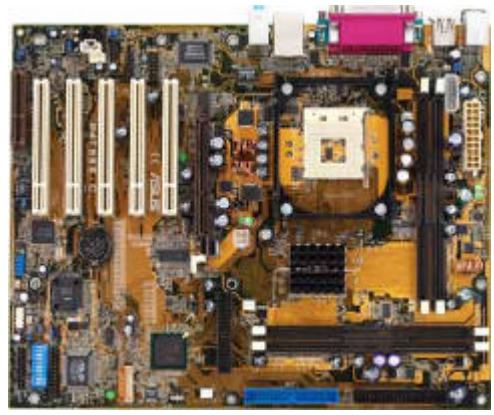
P4T533-C



P4T533-C (Intel 850E)-Serie P4
Das ASUS P4T533-C basiert auf dem Intel® 850E-Chipsatz und unterstützt somit einen 533-MHz-FSB, 2 RIMM-Sockel für RIMM3200/RIMM4200-Speicher, 6 PCI-Steckplätze, 1 AGP Pro-Steckplatz und optional USB 2.0, Sound und LAN.

Einführung
Das ASUS P4T533-C verbindet den Intel 850E-Chipsatz mit Unterstützung für 1066MHz-Hochleistungs-RDRAM und bietet so die bestmögliche Leistung für die neuesten Pentium 4-Prozessoren mit 533-MHz-FSB. Es werden maximal 2 GB RDRAM unterstützt, wobei die Spitzenbandbreite bis zu 4,2 GB/s beträgt. So werden auch die modernsten 3D-Spiele mühelos bewältigt und optimale Leistung bei speicherintensiven Anwendungen erreicht. Zusammen mit dem Pentium 4 ist das ASUS P4T533-C eine ideale, skalierbare Hochleistungsplattform für Desktops und Workstations.

533-MHz-FSB
Der Intel® 850E-Chipsatz unterstützt die neuesten Pentium 4-CPUs und RDRAM-Speicher auf einem 533-MHz-Frontside-Bus.

Unterstützung für 1066-MHz-Rambus-Speicher
Die Dualkanal-1066-MHz-Rambus-Architektur bietet eine Bandbreite von 4,2 GB/s. Maximal werden 2 GB Speicher unterstützt.

4 USB 2.0-Anschlüsse
USB 2.0 ist der neueste übertragungsstandard für Komponenten und Peripheriegeräte der nächsten Generation. Das mit aktuellen USB 1.1-Peripheriegeräten kompatible USB 2.0 bietet bis zu vierzigmal schnellere übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MB/s für problemlose Gerätekompatibilität und superschnelle Datentransfers.

ASUS® EZ FlashT
Mit ASUS EZ Flash können Sie Ihr BIOS direkt aus dem BIOS-Setup heraus aktualisieren, noch bevor das Betriebssystem gestartet wird. Es werden keine DOS-basierten Flash-Utilities und Bootdisketten mehr benötigt.

6-Kanal-Sound (optional)
Sie können ohne zusätzliche Ausgaben für eine Soundkarte hochwertigen 6-Kanal-Sound genießen.

ASUS® POST ReporterT
Ein einzigartiger Onboard-Sprach-IC und ASUS POST ReporterT liefern verständliche Erklärungen für Systemfehler, um eine schnelle und einfache Problembehebung zu ermöglichen. Mit der beim P4T533-C mitgelieferten Winbond Voice Editor-Software können Benutzer eigene Sprachwarnungen hinzufügen und die Mehrsprachen-Unterstützung aktivieren.

aktivieren.

Extremes übertakten
Das ASUS P4T533-C bietet robuste Overclocking-Optionen, um die Leistungsreserven des Systems voll auszureizen.

- Einfache DIP-Schalter oder JumperfreeT-Overclocking aus dem BIOS.
- Flexible Anpassung der CPU Core-Spannung in 0,025V-Schritten über die Standardwerte
- Grundsolider, stabiler Systembetrieb

S/PDIF-out-Schnittstelle (nur bei Audio-Modell)
Dank des kostenlos mitgelieferten S/PDIF-out-Moduls können Sie das Motherboard bequem an Ihr Heimkino-System anschließen und echten 5.1-Sound genießen.

ASUS® EZ PlugT
Der ASUS EZ Plug-Stromanschluss macht ein besonderes ATX-12V-Netzteil zur Versorgung Ihrer P4-CPU überflüssig; Sie können Ihr vorhandenes Netzteil einfach weiterverwenden.

AGP-Warn-LED
ASUS hat eine zusätzliche AGP-Warn-LED in dieses Motherboard eingebaut. Wird eine AGP-Karte mit inkompatibler Spannung (3,3 V) eingebaut, hält die AGP-Warn-LED Sie automatisch davon ab, das System einzuschalten. So werden Schäden am Motherboard verhindert.

ASUS-Zuverlässigkeit
Alle ASUS-Motherboards werden auf Einhaltung der höchsten Qualitätsstandards hin entworfen und getestet. Schneller Kundensupport und häufige BIOS- und Treiberupdates sorgen dafür, dass Sie stets optimale, zuverlässige Leistung erhalten. Darüber hinaus steht hinter allen ASUS-Motherboards eine eingeschränkte 3-Jahres-Garantie.

Umfassendes Softwarebundle
Alle ASUS-Motherboards werden mit einem wertvollen Softwarebundle aus beliebten Anwendungen verschiedener Hersteller ausgeliefert, damit Sie das Potenzial Ihres ASUS-Produkts voll ausnutzen können:

- Trend® Micro PC-cillin 2002 Antiviren-Programm
- ASUS® PC Probe zur Systemüberwachung
- Cyberlink® PowerPlayer SE, Video Live Mail